

国家市场监督管理总局

保健食品产品技术要求

BJG20150358

乳酸钙柠檬酸钙咀嚼片（橙味）

RuSuanGaiNingMengSuanGaiJuJuePian（ChengWei）

【配方】 柠檬酸钙、乳酸钙、白砂糖、甜橙粉（浓缩甜橙汁、麦芽糊精）、麦芽糊精、柠檬酸、硬脂酸镁、三氯蔗糖

【生产工艺】 本品经粉碎、过筛、混合、制粒、干燥、压片、包装等主要工艺加工制成。

【感官要求】 应符合表1的规定。

表1 感官要求

项 目	指 标
色泽	乳白色至浅黄色
滋味、气味	具本品特有的滋味和气味，无异味
性状	片剂，片面完整光洁
杂质	无肉眼可见的外来杂质

【鉴别】 无

【理化指标】 应符合表2的规定。

表2 理化指标

项 目	指 标	检测方法
三氯蔗糖，g/kg	≤1.2	GB/T 22255
灰分，%	≤35	GB 5009.4
铅（以Pb计），mg/kg	≤0.5	GB 5009.12
砷（以As计），mg/kg	≤0.3	GB/T 5009.11

【微生物指标】 应符合表3的规定。

表3 微生物指标

项 目	指 标	检测方法
菌落总数，cfu/g	≤1000	GB 4789.2
大肠菌群，MPN/100g	≤40	GB/T 4789.3-2003

霉菌，cfu/g	≤25	GB 4789.15
酵母，cfu/g	≤25	GB 4789.15
致病菌（指沙门氏菌、志贺氏菌、金黄色葡萄球菌、溶血性链球菌）	不得检出	GB 4789.4、GB 4789.5、GB 4789.10、GB/T 4789.11

【功效成分含量测定】 应符合表4的规定。

表4 功效成分含量测定

项 目	指 标	检测方法
钙（以Ca计），g/100g	7.5~12.5	GB/T 5009.92中“原子吸收分光光度法”

【保健功能】 补充钙

【适宜人群】 需要补充钙的4岁以上儿童及成人

【不适宜人群】 4岁以下人群

【食用方法及食用量】 每日3次，每次1片，咀嚼食用

【规格】 1.5g/片

【贮藏】 避光，密封、阴凉干燥处保存

【保质期】 24个月
